

Chiba Weekly Report

2020

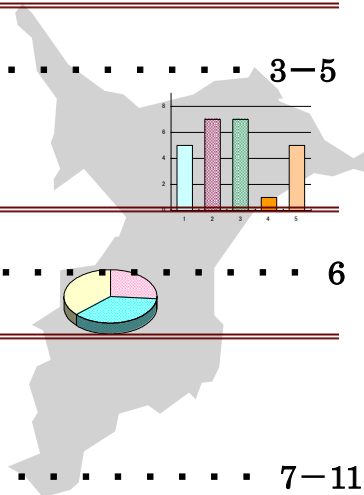
— 第 15 週 — 2020/4/6~2020/4/12

千葉県結核・感染症週報

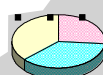
千葉県感染症天気図 2

今週の注目疾患 3-5

新型コロナウイルス感染症 (第 14 報)



全数報告疾患集計表 6



定点報告 (五類感染症)

疾病別グラフ 7-11

〈男女合計〉

RS ウイルス感染症・咽頭結膜熱・A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎・感染性胃腸炎・
水痘・手足口病・伝染性紅斑・突発性発しん・ヘルパンギーナ・
流行性耳下腺炎・インフルエンザ・急性出血性結膜炎・流行性角結膜炎・
クラミジア肺炎・細菌性髄膜炎・マイコプラズマ肺炎・無菌性髄膜炎・
感染性胃腸炎 (ロタウイルス)

疾患別・保健所別・年齢階級別集計表 12-15

〈男女合計〉

RS ウイルス感染症・咽頭結膜熱・A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎・感染性胃腸炎・
水痘・手足口病・伝染性紅斑・突発性発しん・ヘルパンギーナ・
流行性耳下腺炎・インフルエンザ・急性出血性結膜炎・流行性角結膜炎

定点把握対象の五類感染症

千葉県感染症天気図 2020年 第15週

上段は定点当たり報告数

定点当たり報告数=報告数/定点医療機関数

下段は報告数

定点	疾病名	流行状況	コメント	15週	14週	13週	12週	11週
小児科	小児科定点医療機関数			132	134	134	133	135
	RSウイルス感染症			0.05 7	0.10 13	0.06 8	0.09 12	0.12 16
	咽頭結膜熱			0.09 12	0.07 9	0.17 23	0.17 22	0.18 24
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		船橋市(3.5)、松戸(3.4)、柏市(2.0)、印旛(2.0)	1.55 204	1.86 249	1.98 263	2.02 268	2.94 397
	感染性胃腸炎		海匝(2.5)、山武(2.0)、市原(1.6)、柏市(1.6)	1.05 138	1.75 234	1.63 217	1.59 211	2.10 284
	水痘			0.15 20	0.18 24	0.16 21	0.28 37	0.42 57
	手足口病			0.02 3	0.01 1	0.02 2	0.06 8	0.06 8
	伝染性紅斑			0.10 13	0.09 12	0.11 15	0.09 12	0.12 16
	突発性発しん			0.27 36	0.34 45	0.29 39	0.23 30	0.12 16
	ヘルパンギーナ			0.04 5	0.01 2	0.02 2	0.01 1	0.01 2
	流行性耳下腺炎			0.05 7	0.04 5	0.06 8	0.09 12	0.05 7
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			210	211	214	212
インフルエンザ				0.03 7	0.08 17	0.08 18	0.19 41	0.80 172
眼科	眼科定点医療機関数			34	34	35	35	35
	急性出血性結膜炎			0.00 0	0.03 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	流行性角結膜炎		市原(2.0)	0.32 11	0.21 7	0.29 10	0.23 8	0.40 14
基幹病院	基幹定点医療機関数			8	9	9	9	9
	クラミジア肺炎(オウム病を除く)			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	細菌性髄膜炎			0.00 0	0.11 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	マイコプラズマ肺炎			0.00 0	0.11 1	0.00 0	0.44 4	1.00 9
	無菌性髄膜炎		40代1例	0.13 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
全数	風しん			0	0	0	0	0
	麻しん			0	0	0	0	0

備考

増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

※診断日を基準とします。報告の追加、取り下げ等により、数値は今後変動することがあります。

【今週の注目疾患】

【新型コロナウイルス感染症：第14報】

4月14日12時現在、日本ではこれまでに患者4,794例（国内事例4,749例、チャーター便帰国者事例11例、空港検疫34例）、無症状病原体保有者561例（国内事例470例、チャーター便帰国者事例4例、空港検疫87例）、陽性確定例2,290例およびクルーズ船における事例712例（チャーター便で帰国した40名含む）の報告がある。

国内では、共通する契機によって複数の患者発生となった患者集団（クラスター）の発生を認め、また直近は感染源が不明な事例が増加している。

全世界では1,844,863例（うち死亡117,021例）の新型コロナウイルス感染症例が報告されており、ヨーロッパやアメリカ大陸において患者報告が大きく増加している。

○厚生労働省：新型コロナウイルス感染症について

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html

○World Health Organization（WHO）：Coronavirus disease（COVID-2019）situation reports

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports/>

県衛生研究所および県内の保健所では、2020年第15週（2020年4月12日時点）までに4,217例（検体数4,781）について新型コロナウイルス感染症の検査を実施した。市中感染（濃厚接触者含む）・輸入例疑い事例は3,685例（うち陰性化確認301例）の検査を実施した。そのうち陰性化確認を除いた3,384のうち陽性は379例（陽性割合：11.2%）である（図1、2）。

令和2年4月14日現在、県内で確認された新型コロナウイルス感染者数は507名（患者434名、無症状病原体保有者73名、うち6名死亡）である。

○患者の発生について | 新型コロナウイルス感染症

<https://www.pref.chiba.lg.jp/shippei/press/2019/ncov-index.html>

《県民の皆様へ》

千葉県においては、令和2年4月7日の緊急事態宣言を受け、同日、新型インフルエンザ等対策特別措置法第45条第1項に基づき、外出の自粛要請等を行いました。

宣言後の本県における感染症患者の発生が増加している状況等を踏まえ、同法第24条第9項及び第45条第2項に基づく、施設の使用停止又はイベント開催の停止の協力の要請等、新たな措置を行うこととしました。

期間は、令和2年4月14日（火曜日）午前0時から5月6日（水曜日）までの間となりますので、感染症防止対策に一層の御理解・御協力をお願いします。

千葉県からの要請等の内容や、県民・事業者の皆様からの疑問や不安にお応えするため、電話相談窓口を設置いたしました。

○新型インフルエンザ等対策特別措置法に基づく新たな措置内容について

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kenfuku/kansenshou/ncov/shisetsu.html>

○緊急事態措置電話相談窓口の設置について

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kenfuku/kansenshou/ncov/soti-denwa.html>

県民の皆様におかれましては、風邪や季節性インフルエンザと同様に咳エチケットや手洗いなどの実施がとても重要です。風邪症状があれば、外出を控えていただき、やむを得ず、外出される場合にはマスクを着用していただくよう、お願いします。

集団感染の共通点は、特に、「換気が悪く」、「人が密に集まって過ごすような空間」、「不特定多数の人が接触するおそれが高い場所」です。このような空間に集団で集まることを避けてください。

なお、次の(1)(2)のいずれかに該当する方は「帰国者・接触者相談センター」にご相談ください。

(1) 風邪の症状や 37.5℃以上の発熱が 4 日以上続いている。

(解熱剤を飲み続けなければならない時を含みます)

(2) 強いだるさ(倦怠感)や息苦しさ(呼吸困難)がある。

※高齢者や基礎疾患のある方は、上記の状態が 2 日程度続く場合、センターにご相談ください。

センターでご相談の結果、新型コロナウイルス感染の疑いのある場合には、専門の「帰国者・接触者外来」をご紹介します。マスクを着用し、公共交通機関の利用を避けて受診してください。

○帰国者・接触者相談センターについて | 新型コロナウイルス感染症

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kenfuku/kansenshou/corona-soudancenter.html>

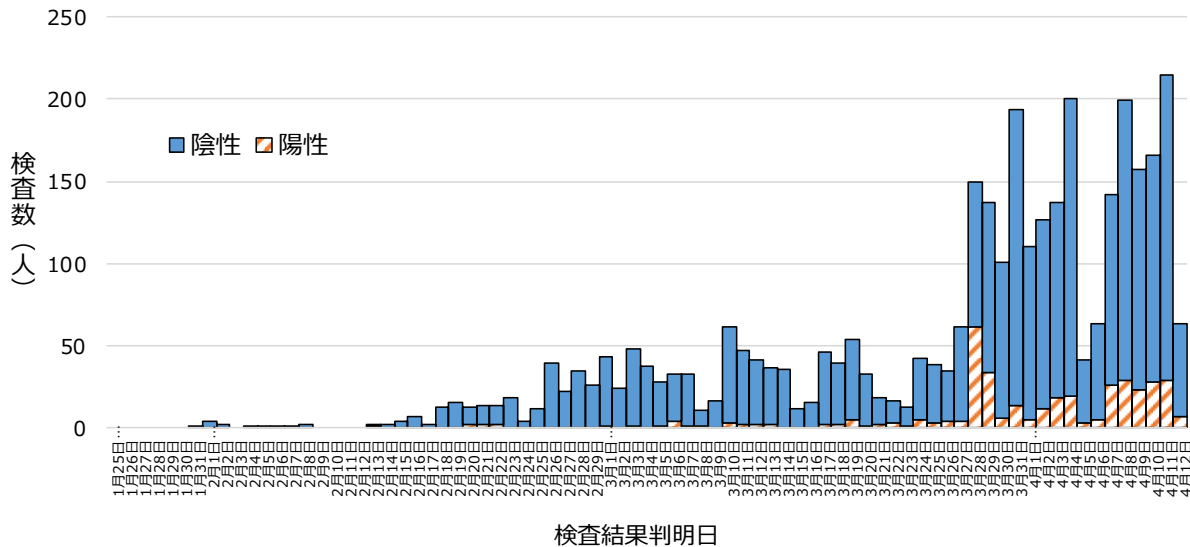
県では、新型コロナウイルスに関する県民からのお問い合わせに 24 時間自動で回答できるよう、(株)ObotAI 社の協力を得て、AI が質問に回答する多言語 AI チャットボットによる情報提供を開始しました。この AI チャットボットは、スマートフォンやタブレットで県民が入力した問合せに対し、AI が会話形式で応答することで、新型コロナウイルスに関する情報を多言語で提供するものです。

※対応言語：6 か国語(日本語、英語、中国語(繁体字・簡体字)、韓国語、タイ語)

○新型コロナウイルスに対応した多言語 AI チャットボットを活用した情報提供を開始します

https://www.pref.chiba.lg.jp/seisaku/ict/corona_aichatbot.html

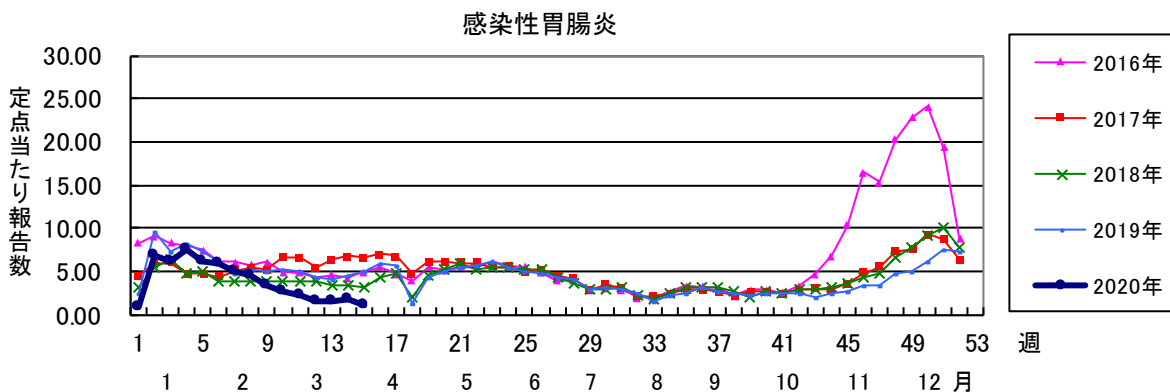
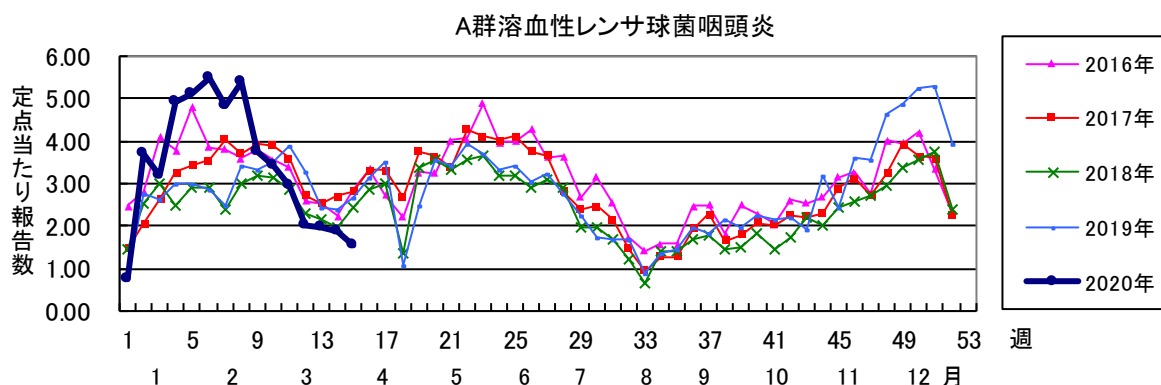
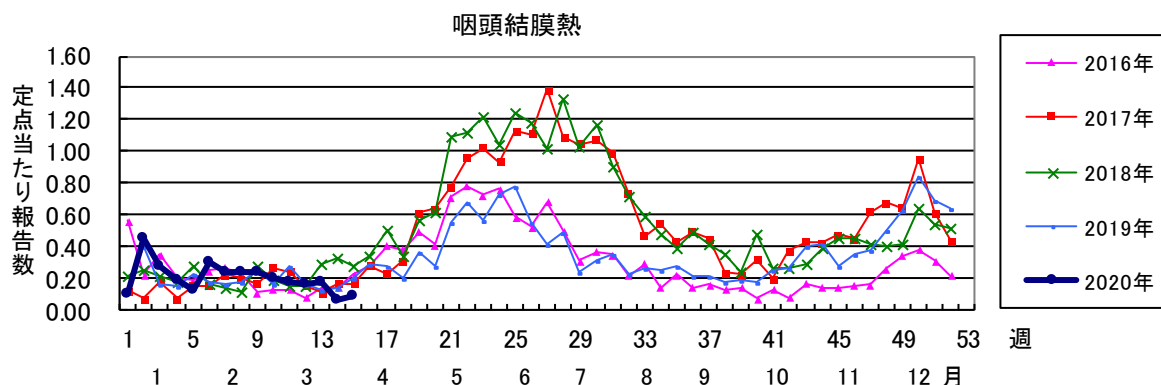
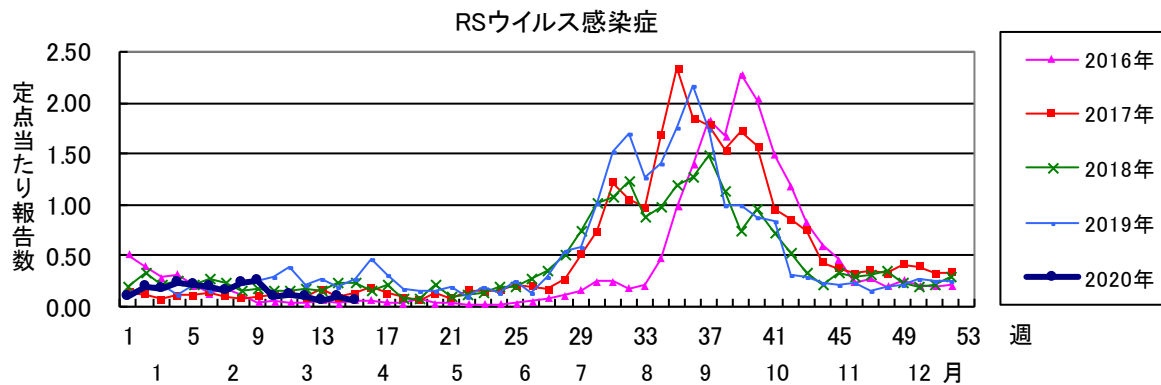
図1：新型コロナウイルス感染症市中感染・輸入例疑い事例PCR検査状況
(n=3,384、4月12日時点)

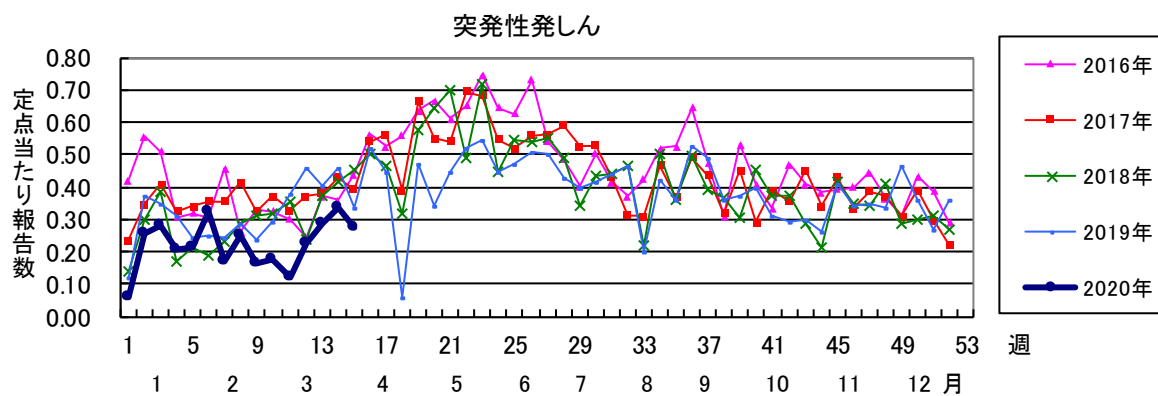
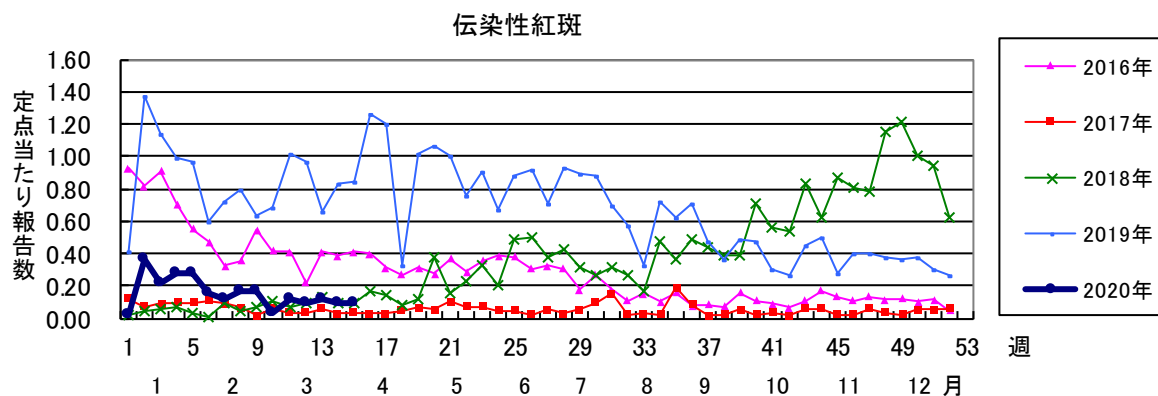
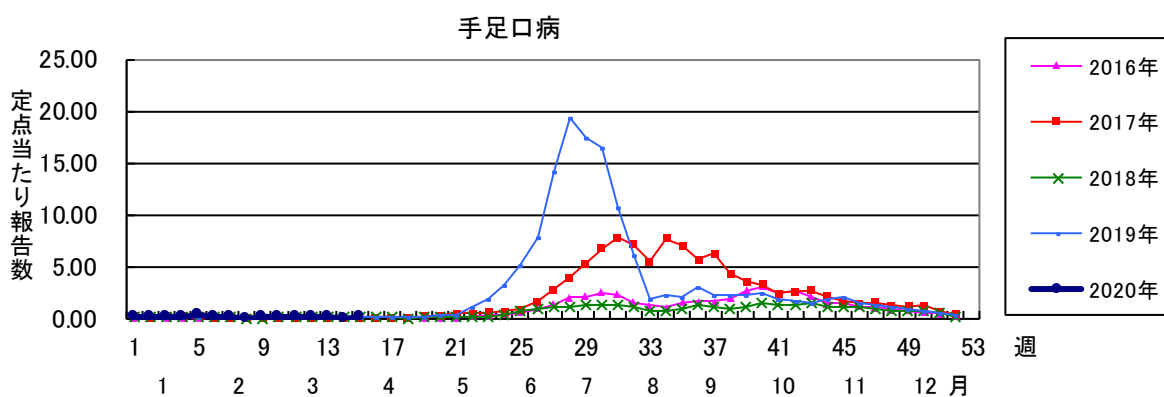
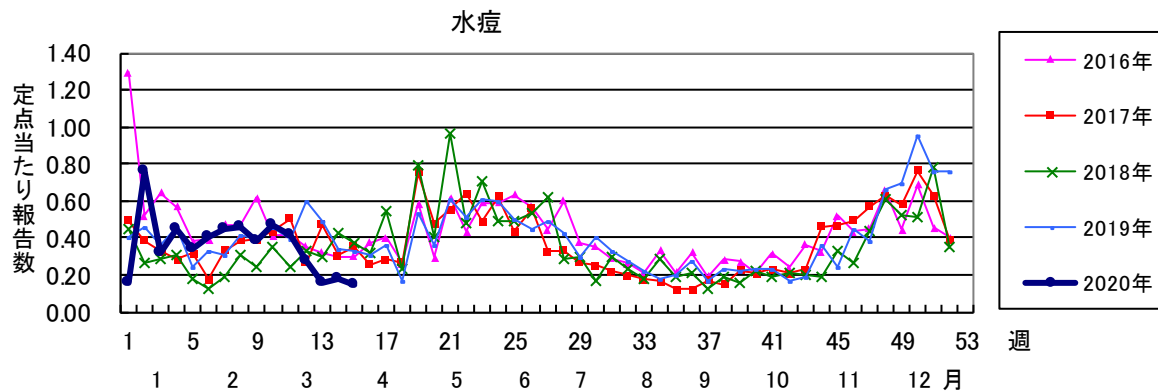


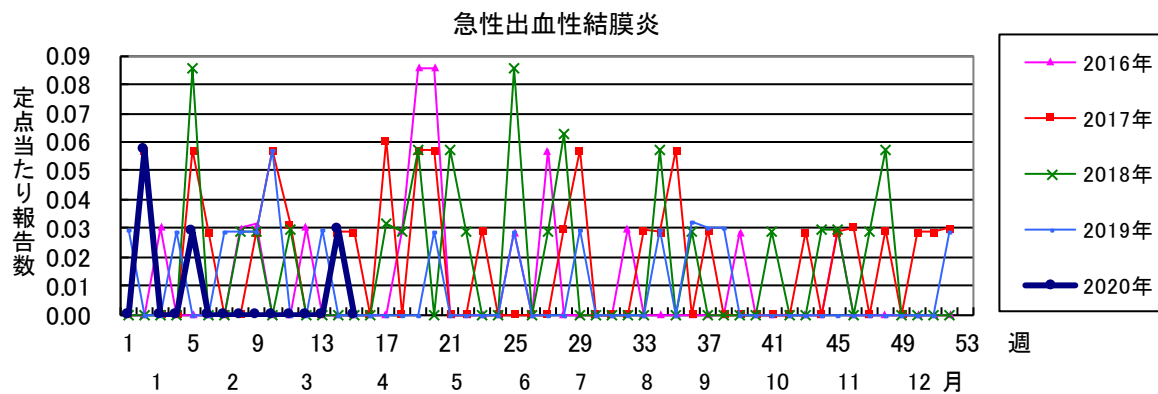
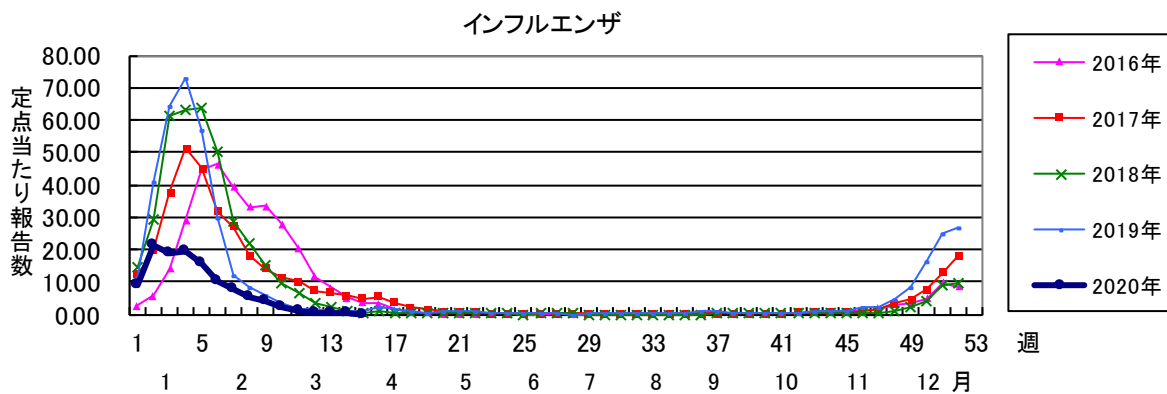
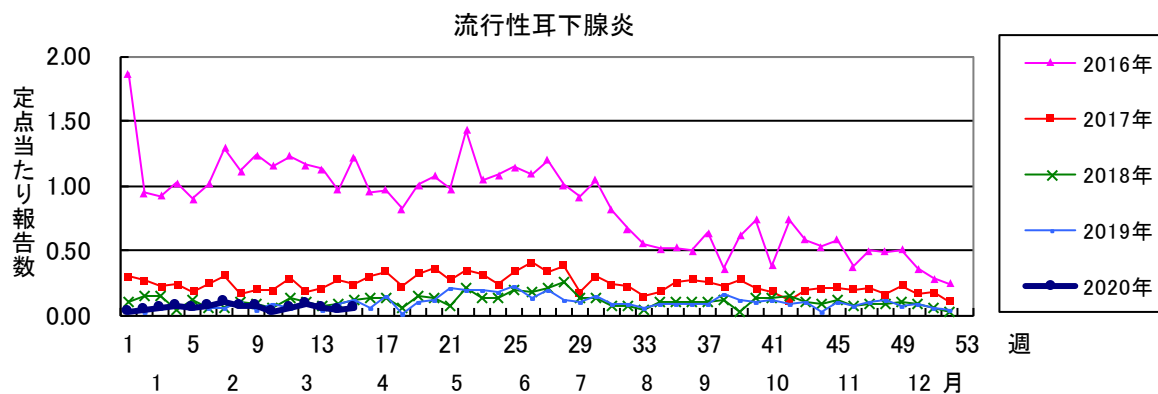
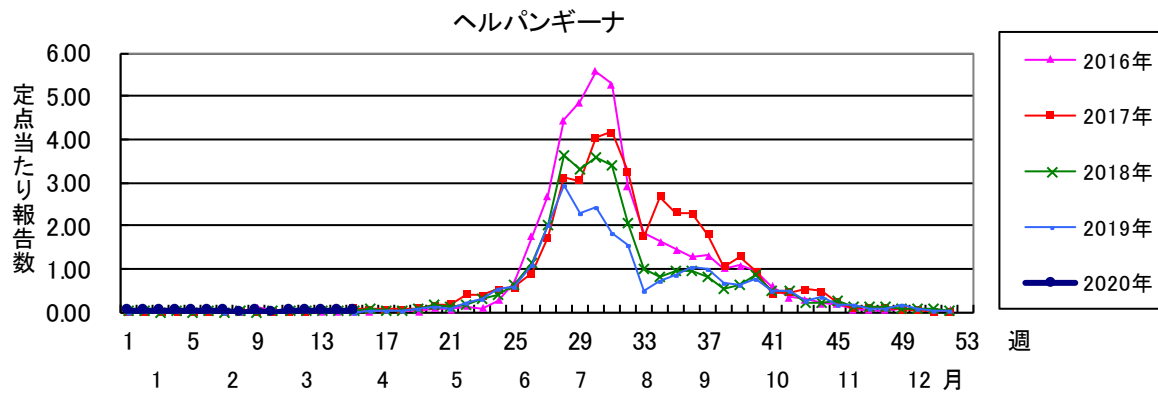
第15週全数報告疾患集計表

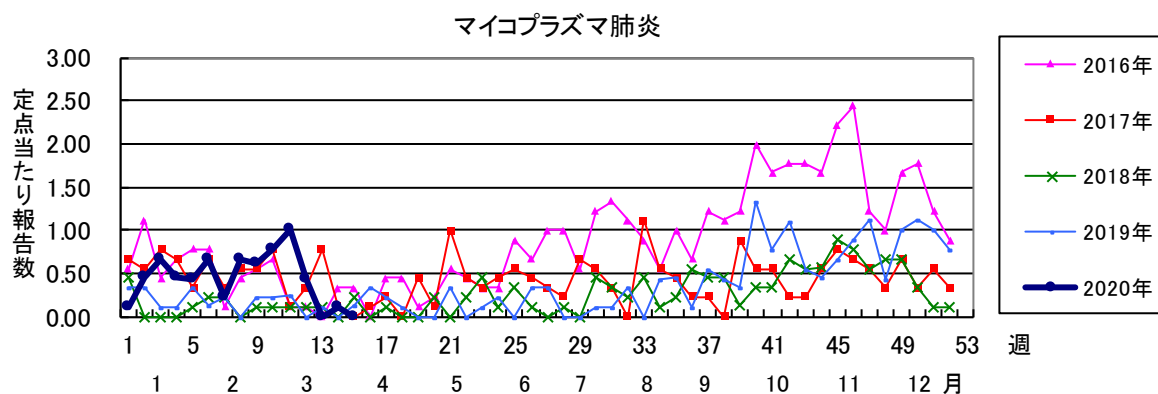
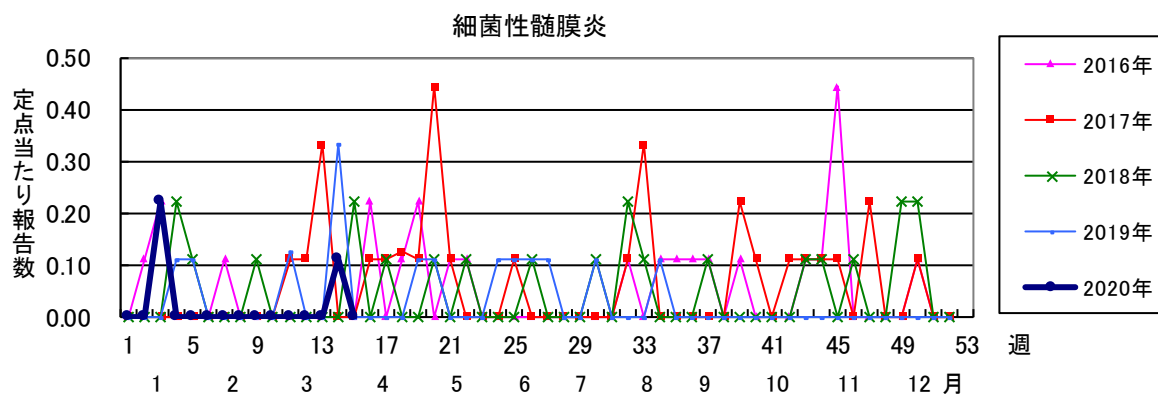
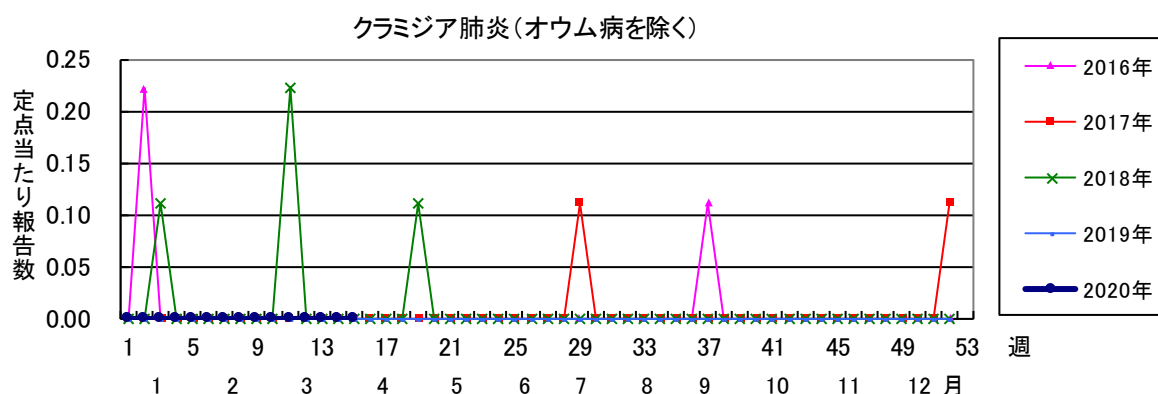
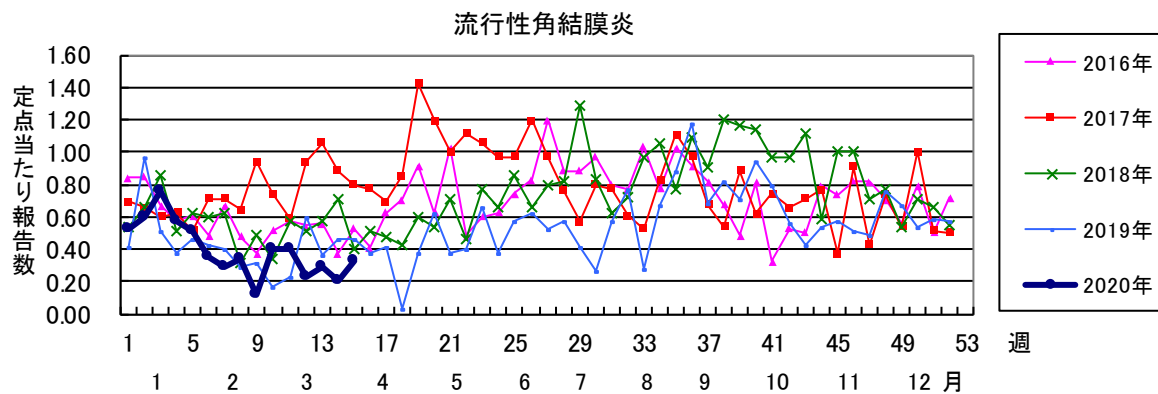
一類感染症	今週	累計(年)	四類感染症(その2)	今週	累計(年)
エボラ出血熱	0	0	日本紅斑熱	0	0
クリミア・コンゴ出血熱	0	0	日本脳炎	0	0
痘そう	0	0	ハンタウイルス肺症候群	0	0
南米出血熱	0	0	Bウイルス病	0	0
ペスト	0	0	鼻疽	0	0
マールブルグ病	0	0	ブルセラ症	0	0
ラッサ熱	0	0	ベネズエラウマ脳炎	0	0
			ヘンドラウイルス感染症	0	0
			発しんチフス	0	0
			ポツリヌス症	0	0
			マラリア	0	1
			野兔病	0	0
			ライム病	0	0
			リッサウイルス感染症	0	0
			リフトバレー熱	0	0
			類鼻疽	0	0
			レジオネラ症	1	22
			レプトスピラ症	0	0
			ロッキー山紅斑熱	0	0
二類感染症	今週	累計(年)	五類感染症(全数)	今週	累計(年)
急性灰白髄炎	0	0	アメーバ赤痢	1	11
結核	16	259	ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	1	5
ジフテリア	0	0	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	0	12
重症急性呼吸器症候群(SARS)	0	0	急性弛緩性麻痺	0	1
中東呼吸器症候群(MERS)	0	0	急性脳炎(ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く)	0	27
鳥インフルエンザ(H5N1)	0	0	クリプトスポリジウム症	0	0
鳥インフルエンザ(H7N9)	0	0	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	1
			劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	15
			後天性免疫不全症候群	0	7
			ジアルジア症	0	1
			侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	3
			侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
			侵襲性肺炎球菌感染症	0	32
			水痘(入院例)	0	3
			先天性風しん症候群	0	0
			梅毒	1	31
			播種性クリプトコックス症	0	0
			破傷風	0	2
			バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	0
			バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	1
			百日咳	1	62
			風しん	0	5
			麻しん	0	0
			薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	1
三類感染症	今週	累計(年)	新型インフルエンザ等感染症	今週	累計(年)
コレラ	0	0	新型インフルエンザ	0	0
細菌性赤痢	0	0	再興型インフルエンザ	0	0
腸管出血性大腸菌感染症	3	8	指定感染症		
腸チフス	0	3	新型コロナウイルス感染症*	209	498
パラチフス	0	0			
四類感染症(その1)	今週	累計(年)			
E型肝炎	1	5			
ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)	0	0			
A型肝炎	0	1			
エキノコックス症	0	0			
黄熱	0	0			
オウム病	0	0			
オムスク出血熱	0	0			
回帰熱	0	0			
キャサナル森林病	0	0			
Q熱	0	0			
狂犬病	0	0			
コクシジオイデス症	0	0			
サル痘	0	0			
ジカウイルス感染症	0	0			
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	0	0			
腎症候性出血熱	0	0			
西部ウマ脳炎	0	0			
ダニ媒介脳炎	0	0			
炭疽	0	0			
チクングニア熱	0	0			
つつが虫病	0	10			
デング熱	2	7			
東部ウマ脳炎	0	0			
鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)	0	0			
ニパウイルス感染症	0	0			

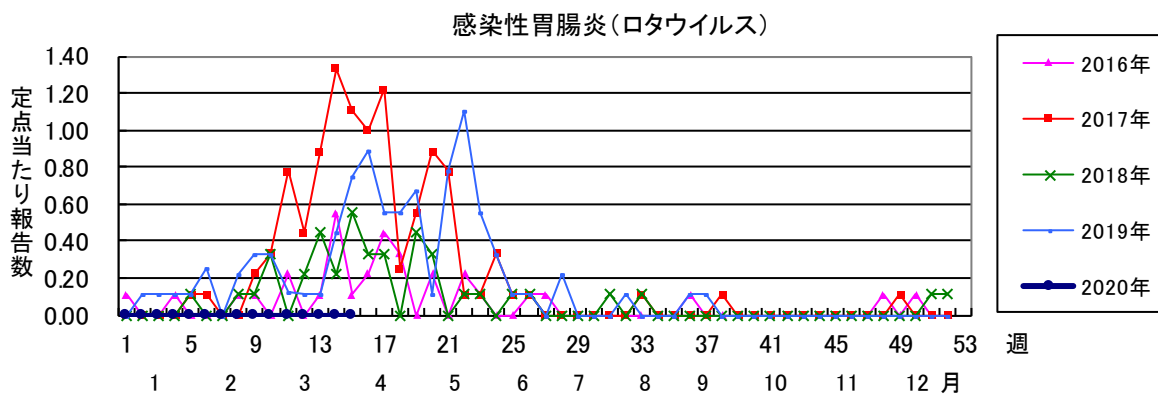
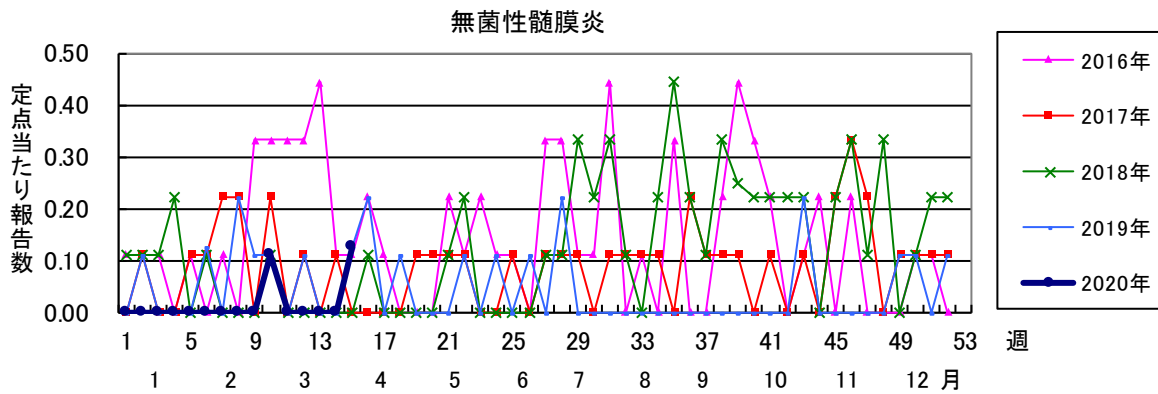
*集計対象は、2020年2月1日以降に診断された症例で、チャーター便、クルーズ船(ダイヤモンドプリンセス号)、空港検疫関連事例を除く。











2020年 第15週		保健所別、年齢群別報告数(男女合計)														No.1			
		野	柏	松	市	船	習	千	印	香	海	山	長	夷	安	君	市	合	
		田	市	戸	川	橋	野	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計	
小児科定点数		4	9	16	10	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	7	7	132	
RSウイルス感染症	~5ヶ月 ~11ヶ月			1							1							2	
	1歳				1	1												2	
	2歳			1	2													3	
	3歳																		
	4歳																		
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10~14歳																		
	15~19歳																		
20歳以上																			
合計				2	3	1					1							7	
咽頭結膜熱	~5ヶ月 ~11ヶ月		1															1	
	1歳		1	1		1				1								4	
	2歳			1														1	
	3歳				1													1	
	4歳					1										1		2	
	5歳						1											1	
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10~14歳											1							1
	15~19歳																		
20歳以上									1									1	
合計			2	2	2	2			1	1		1				1		12	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	~5ヶ月 ~11ヶ月						1											1	
	1歳			5	2	1			1	1		1	1					12	
	2歳	1	1	7		8		1	4		1					1		24	
	3歳		1	11	2	6		4	4		1	1				2		32	
	4歳		1	6		5		1		1		1				1	1	17	
	5歳		2	8		4	2	6	6		2				1	2	1	34	
	6歳			4	1	4		4	4						1			18	
	7歳	1	3	2		3		1	5		1					1		17	
	8歳		2	3		3		1	3						1		1	14	
	9歳		2	1		1		1			1			1	1			8	
	10~14歳		1	4		2		3	2						1			13	
	15~19歳																		
20歳以上		5	3				1	3							1	1		14	
合計		2	18	54	5	38	2	23	32	2	6	3	3	4	1	9	2	204	
感染性胃腸炎	~5ヶ月 ~11ヶ月			3	3		1	2	2			1						12	
	1歳		3	4	3	1		3	4		1	1					1	21	
	2歳				1		3	2	4		1	1	1			1	1	15	
	3歳			3	1	1		3		2	1					1	1	13	
	4歳		1		1	2		1	2								2	9	
	5歳			2	1			2	3		2	1					2	13	
	6歳			2		1		3								1		7	
	7歳			1	1		1					1				1		5	
	8歳		1						1		2							4	
	9歳										1							1	
	10~14歳	1					2	2			1					1	1	8	
	15~19歳			1													2	3	
20歳以上		9	2	1		1		1	1		6	5				1	27		
合計		1	14	18	12	5	8	19	16	1	10	12	6			5	11	138	

2020年 第15週 保健所別、年齢群別報告数(男女合計) No.2

		野田	柏市	松戸	市川	船橋市	習志野	千葉市	印旛	香取	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	9	16	10	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	7	7	132
水痘	~5ヶ月 ~11ヶ月																	
	1歳		1				1					1						3
	2歳				1				1									2
	3歳					1					1							2
	4歳								1									1
	5歳			1	1	1								1				4
	6歳						1		1									2
	7歳						1									1		2
	8歳																	1
	9歳																	
	10~14歳					1							2					3
	15~19歳																	
	20歳以上																	
合計		1	1	2	4	2		3		1	1	3			1	1	20	
手足口病	~5ヶ月 ~11ヶ月																	
	1歳			1			1											2
	2歳																	
	3歳																	
	4歳						1											1
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10~14歳																	
	15~19歳																	
	20歳以上																	
合計			1			2											3	
伝染性紅斑	~5ヶ月 ~11ヶ月																	
	1歳															1		1
	2歳								1									1
	3歳																	
	4歳							1	1							1		3
	5歳			1		1	1		2									5
	6歳																	
	7歳																	
	8歳			1				1										2
	9歳																	
	10~14歳																	
	15~19歳																	
	20歳以上																1	1
合計			2		1	1	2	4								3	13	
突発性発しん	~5ヶ月 ~11ヶ月		2	4		1		2	3		1							13
	1歳		1	3	1		1	5	5					1				17
	2歳						2	2	1									5
	3歳																	
	4歳						1											1
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10~14歳																	
	15~19歳																	
	20歳以上																	
合計		3	7	1	1	4	9	9		1				1			36	

2020年 第15週

保健所別、年齢群別報告数(男女合計)

No.3

		野田	柏市	松戸市	市川	船橋市	習志野	千葉市	印旛	香取	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	9	16	10	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	7	7	132
ヘルパンギーナ	～5ヶ月																	
	～11ヶ月				1				1									
	1歳						2											
	2歳																	
	3歳																	
	4歳							1										
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
10～14歳																		
15～19歳																		
20歳以上																		
合計				1		3		1										5
流行性耳下腺炎	～5ヶ月																	
	～11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳																	
	3歳																	
	4歳																	
	5歳			1								1						
	6歳	1																
	7歳									1								
	8歳					1												
	9歳						1		1									
10～14歳																		
15～19歳																		
20歳以上																		
合計		1	1		1	1		2			1							7

2020年 第15週

保健所別、年齢群別報告数(男女合計)

No.4

		野	柏	松	市	船	習	千	印	香	海	山	長	夷	安	君	市	合	
		田	市	戸	川	橋	志	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計	
インフル定点数		7	13	25	17	17	16	28	23	6	7	9	7	5	7	12	11	210	
インフル エンザ	~5ヶ月 ~11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳																		
	3歳																		
	4歳					1												1	
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10~14歳																		
	15~19歳																		
	20~29歳							3	1										4
	30~39歳						1		1										2
40~49歳																			
50~59歳																			
60~69歳																			
70~79歳																			
80歳以上																			
合計						2	3	2										7	
眼科 定点数		1	2	5	3	3	2	5	4	1	1	1	1		1	2	2	34	
急性出 血性 結膜 炎	~5ヶ月 ~11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳																		
	3歳																		
	4歳																		
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10~14歳																		
	15~19歳																		
	20~29歳																		
	30~39歳																		
40~49歳																			
50~59歳																			
60~69歳																			
70歳以上																			
合計																			
流行性 角結 膜炎	~5ヶ月 ~11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳																		
	3歳																		
	4歳																1	1	
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10~14歳																		
	15~19歳																		
	20~29歳															1		2	
	30~39歳																1	3	
40~49歳																	2		
50~59歳																	1		
60~69歳																2	2		
70歳以上																			
合計																		11	

※ 千葉県の感染症情報は、千葉県感染症情報センターのホームページを御覧ください。

URL. <https://www.pref.chiba.lg.jp/eiken/c-idsc/index.html>

※ 全国の感染症情報(IDWR)は、国立感染症研究所感染症疫学センターのホームページを御覧ください。

URL. <https://www.nih.gov/niid/ja/from-idsc.html>

千葉県結核・感染症週報 2020年 第15週

発行 千葉県衛生研究所
千葉県健康福祉部
千葉県医師会
事務局 千葉県衛生研究所感染疫学研究室内
千葉県感染症情報センター
〒260-8715 千葉市中央区仁戸名町 666-2
TEL. 043(266)6723 FAX. 043(265)5544

本週報は、感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律に基づくものであり、千葉県内の医療従事者、定点医療機関、県及び千葉市保健所の皆様の御協力を得て、千葉県衛生研究所感染疫学研究室内の千葉県感染症情報センターにおいて編集したものです。

また、本週報は速報性を重視しておりますので、今後の調査などの結果に応じて、若干の変更が生ずることがありますが、その場合には週報上にて訂正させていただきます。

なお、週報の内容について、学術的研究、あるいは公衆衛生活動にかかわる業務以外の目的においては、無断転載を禁じます。